

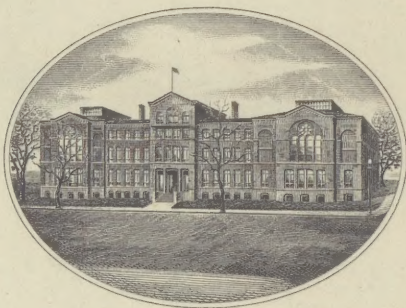
ZQU
50
N532c
1881

COLBY

CATALOGUE OF THE
LITERATURE OF THE CHEMISTRY
OF FOODS AND DRUGS

ARMY MEDICAL LIBRARY

FOUNDED 1836



WASHINGTON, D.C.

New York (State) Board
of Health

121
STATE BOARD OF HEALTH OF NEW YORK.

Bureau of Chemical Analysis to Prevent Adulteration of Food and Drugs.

CATALOGUE OF THE LITERATURE

Section
OF THE

MAR 13 1921

SURGEON GENERAL'S
OFFICE

CHEMISTRY OF FOOD AND DRUGS.

PREPARED FOR THE USE OF THE

ANALYSTS AND INSPECTORS UNDER THE STATE
BOARD OF HEALTH OF NEW YORK

BY

✓
ALBERT L. COLBY, PH. B.;

ONE OF THE INSPECTORS.

ALBANY:

CHAS. VAN BENTHUYSEN & SONS.

1881.

ZQU

50

N 532 c

1881

STATE OF NEW YORK.

BUREAU OF CHEMICAL ANALYSIS TO PREVENT ADULTERATION OF FOOD AND DRUGS,

STATE BOARD OF HEALTH.

THE LITERATURE OF THE CHEMISTRY OF FOOD AND DRUGS.

PREPARED BY ALBERT L. COLBY, PH. B.

A Catalogue for the use of the Analysts and Inspectors under the State Board of Health of New York.

I. GENERAL WORKS.

1. FOOD AND DRINK.

JOURNALS RELATING TO THE ADULTERATIONS OF FOOD AND DRINK, AND THEIR DETECTION.

Proceedings of the Society of Public Analysts. 8vo. 248 pp.
Vol. I. London, 1876. Now merged into the Analyst.

The Analyst, including the Proceedings of the Society of Public Analysts. London. 8vo. Monthly. Vols. I-VI. 1877 to date. This is the official journal of the Society of Public Analysts of Great Britain. It contains a full report of their proceedings, and gives the latest intelligence in regard to the methods of detecting adulterations.

The Food Journal. London. 8vo. Monthly. 4 vols. 1870-1874.

Food, Water, and Air, in Relation to the Public Health. Conducted by Arthur Hill Hassall. London. Quarto. Monthly. Vol. I. 1872- —.

The Sanitary Engineer. Vols. I-IV. 1877 to date.

Jacobsen, E.: Chemisch-technisches Repertorium. Mittheilgn. d. neuesten Erfindgn. u. Fortschritte auf d. Geb. d. techn. u. industr. Chemie. Jahrg. 1862-78 u. Register üib. Jahrg. 1-15. 1862-80.

Zeitschrift f. Untersuchung von Lebensmitteln u. Verbrauchs-Gegenständen. Hrsg. v. Biechele. Jahrg. I-III. 1878 bis 1880.

Repertorium der Analytischen Chemie: für Handel, Gewerbe und öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Vereins analytischer Chemiker. Erster Jahrgang, 1881.

Zeitschrift für Analytische Chemie. Dr. C. Remigius Fresenius. Wiesbaden. 8vo. Quarterly. Vols. I-XX. 1862 to date.

ENGLISH PARLIAMENTARY REPORTS RELATING TO THE ADULTERATIONS OF FOOD AND DRINK, AND THEIR DETECTION.

First Report from Select Committee on Adulteration of Food, etc., with Minutes of Evidence and Appendix. 1855.

Second Report from Select Committee on Adulteration of Food, etc., with Minutes of Evidence and Appendix. 1855.

Index to Reports from Select Committee on Adulteration of Food, etc., with Minutes of Evidence, Appendix, and Index. 1856.

Report from Select Committee on Adulteration of Food, etc. 1872. With Minutes of Evidence and Appendix. 1874.

MONOGRAPH VOLUMES RELATING TO THE ADULTERATIONS OF FOOD AND DRINK, AND THEIR DETECTION.

[*Arranged According to Date of Publication.*]

Accum, Frederick: A Treatise on Adulteration of Food and Culinary Poisons. 8vo. Pp. 344. London, 1820. This work is mainly interesting as being the first attempt, in English, of a systematic presentation of the subject. It is generally referred to as "Death in the Pot," from the wood cut on the title page.

Culbrush: Lectures on the Adulteration of Food and Culinary Poisons. Newburg, 1823.

Pereira, Jonathan, M. D.: A Treatise on Food and Diet, with observations on the dietetical regimen suited for disordered state of the digestive organs, etc. 8vo. 542 pp. London, 1843.

Garnier: Des falsifications des substances alimentaires, et des moyens de les reconnaître. Paris, 1844.

Beck, Lewis C., M. D.: Adulterations of Various Substances used in Medicine and the Arts. 8vo. 322 pp. New York, 1846.

Duflos, Dr. Adolf: Die wichtigsten Lebensbedürfnisse, ihre Aechtheit und Güte, Verunreinigungen, Verfälschungen, etc. 8vo. 390 pp. Breslau, 1846.

Mitchell, John : Treatise on the Falsification of Food. 8vo. 330 pp. London, 1848.

Moleschott, Jac. : Lehre der Nahrungsmittel für das Volk. 8vo. 256 pp. Erlangen, 1853.

Hassall, Arthur Hill, M. D. : Adulterations detected in Food and Medicine. 1st edition. London, 1854. This work is out of print and very difficult to obtain. The engravings, being the first impressions from the blocks, are much sharper than in later editions.

Bureau ^{re} **Bureau** : Histoire des falsifications des substances alimentaires. Paris, 1855.

Fop : Adulteration of Food. London, 1855.

Hassall, Arthur Hill, M. D. : Food and its adulterations, comprising the reports of the Analytical Sanitary Commission of the Lancet, for the years 1851-1854, inclusive, revised and enlarged. Illustrated by 159 engravings. 8vo. 659 pp. London, 1855.

How : Adulteration of Food and Drink. London, 1855.

Klencke, Dr. : Die Nahrungsmittelfrage in Deutschland. 8vo. 173 pp. Leipzig, 1855.

Chevalier : Dictionnaire des alterations et falsifications des substances alimentaires, médicamenteuses et commerciales, avec l'indication des moyens de les reconnaître. Paris, 1856.

Dodd, Geo. : The Food of London. 8vo. 524 pp. London, 1856.

Marset : Composition, Adulteration, and Analysis of Food. London, 1856.

Payen : Substances alimentaires. Paris, 1856.

Dalton : Adulteration of Food. London, 1857.

Klencke, Hermann : Die Verfälschung der Nahrungsmittel und Getränke, etc. 8vo. 1099 pp. Leipzig, 1858.

Petit, Lafitte : Instruction simplifiée pour la constatation des propriétés des alterations et des falsifications des principales denrées alimentaires. Bordeaux, 1858.

Friedrich : Die Verfälschung der Speisen und Getränke. Münster, 1859.

Gerhardt : Précis d'Analyse pour la recherche des alterations et falsifications des produits chimiques et pharmaceutiques. Paris, 1860.

Brinton, William, M. D. : On Food and its Digestion, being an introduction to Dietetics. 8vo. 485 pp. London, 1861.

- Hassall, Arthur Hill, M. D. :** Adulterations detected in Food and Medicine, or plain instructions for the Discovery of Frauds in Food and Medicine. 8vo. 712 pp. 2d edition. London, 1861.
- Haskins, T. H., M. D. :** What we eat, and an account of the most common adulterations of food and drink, with simple tests by which many of them may be detected. 8vo. 218 pp. Boston, 1861.
- Muller, A. :** La composition chim. d'aliments représ. en tableaux coloriés. Brux., 1862.
- Normandy, A. :** The Commercial Hand-Book of Chemical Analysis. 8vo. 640 pp. London, 1865.
- Lancaster, Edwin, M. D. :** Good Food, What it is, and How to get it. 8vo. 64 pp. "Household Manual." London, 1867.
- Cameron, C. A. :** Chemistry of Food. London, 1868.
- Letheby, H. :** On Food, its varieties, chemical composition, nutritive value, comparative digestibility, physiological functions and uses, preservation, adulteration, etc., being the substance of Four Canton Lectures. 8vo. 277 pp. London, 1870.
- Cameron, C. A. :** A handy book on Food and Diet in health and disease. London, 1871.
- Dobell, Horace, M. D. :** On Diet and Regimen in sickness and health. 5th edition. London, 1872.
- Letheby, H., Ph. D. :** On Food, its varieties, chemical composition, nutritive value, comparative digestibility, physiological functions and uses, preparations, culinary treatment, preservation, adulteration, etc. 8vo. 255 pp. 2d edition. New York, 1872.
- Vogel, A. :** Nahrungs- und Genussmittel aus dem Pflanzenreiche. Wien, 1872.
- Hager, H. :** Untersuchungen. Handbuch d. Untersuchgn., Prüf. u. Werthbestimmung aller Handelswaaren, Natur- u. Kunsterzeugnisse. Leipzig, 1873.
- Lancaster, E. :** On Food. 2d edition. London, 1873.
- Parkes, Dr. E. A. :** Practical Hygiene. 8vo. 733 pp. Philadelphia, 1873. Contains two chapters on Food, Beverages, and condiments, with modes of detecting adulterations; numerous wood cuts.
- Smith, Edward :** Hand-book for Inspectors of Nuisances. Contains full text of English laws on food and its adulteration. London, 1873.
- Smith, Edward :** Foods. London and New York, 1873.

- Atcherly, Rowland J., Ph. D. :** Adulterations of food, with short processes for their detection. 8vo. 112 pp. London, 1874.
- Baltzer, L. :** Die Nahrungs- und Genussmittel der Menschen in ihrer chem. Zusammensetzung und physiolog. Bedeutung. Nordhausen, 1874.
- Lunel :** Guide pratique pour reconnaître les falsifications et alterations des substances alimentaires. Paris, 1874.
- Marvaud, A. :** Les aliments d'épargne. 2^e édition. Paris, 1874.
- Pavy :** Food and Dietetics. London and Philadelphia, 1874.
- Smith, Edward :** Manual for Medical Officers of Health. Contains full text of English laws on food and its adulteration. London, 1874.
- Springer, Julius :** Ein Handbuch der Untersuchung, Prüfung und Werthbestimmung aller Handelswaaren, Natur- und Kunsterzeugnisse, Gifte, Lebensmittel, Geheimmittel, etc. 8vo. Berlin, 1874.
- Soubeiran, J. Léon .** Nouveau Dictionnaire des falsifications et des alterations des aliments, des médicaments, etc. 8vo. 634 pp. Paris, 1874.
- Thiel, Dr. Carl Eugen :** Nahrungs- und Genussmittel als Erzeugnisse der Industrie. 8vo. 198 pp. Braunschweig, 1874.
- Dammer :** Kurzes chem. Handwörterbuch. 1875.
- Muller, A. :** Chem. Zusammensetzung d. wicht. Nahrungsmittel. 4. A. 1875.
- Normandy :** Edited by Noad. The Commercial Hand-book of Chemical Analysis. London, 1875.
- Smith, Ed. :** Die Nahrungsmittel. 2 Thle. Leipzig, 1875.
- Walchner :** Die Nahrungsmittel des Menschen, ihre Verfälschungen und Verunreinigungen. Berlin, 1875.
- Blyth, A. Wynter :** Dictionary of Hygiene and Public Health. London, 1876.
- Bolley :** Handbuch der technisch-chemischen Untersuchungen. 4te Auflage, ergänzt und bearbeitet von Prof. Dr. Kopp. Large 8vo. Leipzig, 1876.
- Hassall, Dr. Arthur Hill :** Food ; its Adulterations and the Methods for their Detection. Illustrated by upwards of 200 wood engravings. 8vo. 896 pp. London, 1876.
- Naquet, A. :** Legal Chemistry. Translated by J. P. Battershall. This work contains a very full bibliography of works relating to the subjects of foods and poisons. 8vo. 178 pp. New York, 1876.
- Atcherly, Rowland F. :** Adulterations of Food. London, 1877.

- Bauer, Max** : Die Verfälschung der Nahrungsmittel in grossen Städten, speciell Berlin und die Abhülfe dagegen vom gesetzlichen, gesundheitlichen und praktischen Gesichtspunkte. 8vo. 136 pp. Berlin, 1877.
- Hausner, A.** : Die Fabrication d. Conserven u. Conditen. Leipzig, 1877.
- Kensington** : Analysis of Foods. This is quite a full collection of the analyses of various kinds of food. London, 1877.
- Mierzinski, Lt.** : Die Conservirung d. Thier- u. Pflanzenstoffe (Nahrungsmittel, etc.). Berlin, 1877.
- Schnacke, Georg** : Wörterbuch der Prüfungen verfälschter, verunreinigter und imitirter Waaren, mit Angabe d. Wesens und der Erkennung der Aechtheit der Waaren. Jena, 1877.
- Averbeck, H.** : Die Verfälschungen d. Nahrungs- und Genussmittel. Bremen, 1878.
- Dietzsch, O.** : Die wichtigsten Nahrungsmittel u. Getränke, deren Verunreinigungen u. Verfälschungen. 3. A. Zürich, 1878.
- Elsner, Fr.** : Untersuchgn. v. Lebensmitteln u. Verbrauchsgegenständen. 1878.
- Fox, C. B.** : Sanitary Examinations of Water, Air, and Food. London, 1878.
- Klencke, Dr. Hermann** : Illustriertes Lexicon der Verfälschungen der Nahrungsmittel und Getränke. 8vo. Leipzig, 1878.
- Schmid, Dr. Werner** : Anleitung zu sanitärisch- und polizeilich-chemischen Untersuchungen. 8vo. 192 pp. Zürich, 1878.
- Wittstein, G. C.** : Taschenbuch der Nahrungs- und Genussmittel-Lehre. 8vo. 176 pp. Nördlingen, 1878.
- Allen, Alfred H.** : Commercial Organic Analysis. Vol. I. Cyanogen compounds, alcohols, and their derivatives. Phenols, acids, etc. 8vo. 360 pp. Philadelphia, 1879.
- Blyth, A. Wynter** : A Manual of Practical Chemistry; the Analysis of Foods and Detection of Poisons. 8vo. pp. 468. London, 1879.
- Bolley** : Handbuch der technisch-chemischen Untersuchungen. Large 8vo. Latest edition. Leipzig, 1879.
- Caldwell, Prof. G. C.** : Agricultural Qualitative and Quantitative Chemical Analysis. 8vo. 307 pp. New York, 1879.
- Dietzsch, Oscar** : Die wichtigsten Nahrungsmittel und Getränke, deren Verunreinigungen und Verfälschungen. 8vo. 232 pp. Zürich, 1879.
- Hilger, A.** : Die wichtigsten Nahrungs- u. Genussmittel. Erl., 1879.

- Post, Dr. Jul. :** Grundriss der chemischen Technologie. 8vo. 709 pp. Berlin, 1879.
- König, Dr. J. :** Chemie der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel. 1st part. 8vo. pp. 248. Berlin, 1879. 2d part. 8vo. pp. 620. Berlin, 1880.
- Squibb, Edward R. :** Proper Legislation on the Adulteration of Food and Medicine. 8vo. — pp. New York, 1879.
- Elsner, Dr. Fritz :** Die Praxis des Nahrungsmittel-Chemikers. Anleitung zur Untersuchung von Nahrungsmitteln und Gebrauchsgegenständen, sowie für hygienische Zwecke. 8vo. 180 pp. Leipzig, 1880.
- Griessmayer, Dr. Victor :** Die Verfälschung der wichtigsten Nahrungs- und Genussmittel vom chemischen Standpunkte in populärer Darstellung. 8vo. 119 pp. Augsburg, 1880.
- Guckeisen, A. :** Die modernen Principien d. Ernährung nach v. Pettenkofer u. Voit. Köln, 1880.
- Johnston, James F. W. :** The Chemistry of Common Life. 8vo. 592 pp. New York, 1880.
- Medicus, Dr. Ludwig :** Gerichtl.-chem. Prüfung von Nahrungs- u. Genussmitteln. Würzb., 1880.
- Pick, S. :** Die Untersuchung d. im Handel u. Gewerbe gebräuchlichsten Stoffe, einschliesslich d. Nahrungsmittel. Wien, 1880.
- Pratt, J. T. :** Food Adulteration, or what we eat and what we should eat. 8vo. Chicago, 1880.
- Schnacke, Dr. :** Die Prüfung verfälschter, verunreinigter und imitirter Waaren nach alphabetischer Ordnung der letzteren. Ein Waaren-Wörterbuch. 8vo. Leipzig, 1880.
- Flügge, Dr. C. :** Lehrbuch der hygienischen Untersuchungsmethoden. 8vo. 602 pp. Leipzig, 1881.
- Post, Dr. Jul. :** Handbuch der analytischen Untersuchungen zur Beaufsichtigung des chemischen Grossbetriebes. 8vo. 528 pp. Braunschweig, 1881.

2. DRUGS.

JOURNALS RELATING TO THE ADULTERATIONS OF DRUGS AND MEDICINE,
AND THEIR DETECTION.

American Journal of Pharmacy. Published by authority of the Philadelphia College of Pharmacy. Edited by John M. Maisel. 8vo. Vols. I to LIII. 1828 to date.

Archiv f. Pharmacie. Zeitschrift d. deutsch. Apotheker-Vereins. Bd. 216, 217, Jahrg. 1880.

Centralhalle, Pharmaceut. Zeitung f. wissenschaftl. u. geschäftl. Interessen d. Pharmacie. Hrsg. v. Hager. Jahrg. 1-21. 1859-1880.

Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacognosie. Hrsg. v. Dragendorff. Jahrg. 1-38 f. 1841-78. 1843-79.

Proceedings of the American Pharmaceutical Association. 8vo. Vols. I-XXVIII. 1851 to date.

Zeitschrift, Pharmaceut. Central-Organ f. d. gewerbl. u. wissenschaftl. Interessen d. Pharmacie u. verwandter Berufs- u. Geschäftszweige. Hrsg. v. H. Müller. Jahrg. 14-26, 1869-81.

MONOGRAPH VOLUMES RELATING TO THE ADULTERATIONS OF DRUGS AND MEDICINES, AND THEIR DETECTION.

[Arranged According to Date of Publication.]

Pierce, C. H. : Examinations of Drugs and Medicines. Phila., 1853.

Hassall, Arthur Hill, M. D. : Adulterations detected in Food and Medicine. 1st edition. London, 1854. This work is out of print and very difficult to obtain. The engravings, being the first impressions from the blocks, are much sharper than in later editions.

Rochleder, Friedrich : Anleitung zur Analyse von Pflanzen und Pflanzentheilen. 8vo. 112 pp. Würzburg, 1858.

Hassall, Arthur Hill, M. D. : Adulterations detected in Food and Medicine. 8vo. 712 pp. 2d edition. London, 1861.

Berg : Anatomischer Atlas zur pharmaceutischen Waarenkunde. 4to. Berlin, 1864.

Henkel, Dr. I. B. : Die Merkmale der Aechtheit und Güte der Arzneistoffe des Pflanzen- und Thierreichs, nebst Anleitung zur Prüfung derselben auf ihren Gehalt an wirksamen Bestandtheilen. 8vo. Tübingen, 1864.

Wittstein, G. C. : Taschenbuch der Geheimmittellehre. 8vo. Nördlingen, 1867.

Wittstein, Dr. G. C. : Anleitung zur chemischen Analyse von Pflanzen und Pflanzentheilen auf ihre organischen Bestandtheile. 8vo. 355 pp. Nördlingen, 1868.

- Duflos, Adolf** : Handbuch der angewandten pharmaceutisch- und technisch-chemischen Analyse. 8vo. 432 pp. Breslau, 1871.
- Hager, Dr. Hermann** ; Untersuchungen. Ein Handbuch der Untersuchung, Prüfung und Werthbestimmung aller Handelswaaren. Vol. I. 8vo. 635 pp. Vol. II. 8vo. 647 pp. Leipzig, 1871.
- Fluckiger** : Grundlagen der pharmaceutischen Waarenkunde. Einleitung in das Studium der Pharmacognosie. Berlin, 1873.
- Hoffman, Fred., Ph. D.** : Manual of chemical analysis as applied to the examination of medicinal chemicals. 8vo. 393 pp. New York, 1873.
- Hahn, Edward** ; Die wichtigsten der bis jetzt bekannten Geheimmittel und Specialitäten, mit Angabe ihrer Zusammensetzung und ihres Werthes. 8vo. Berlin, 1874.
- Planchon** : Traité pratique de la détermination des drogues simples d'origin végétal. Paris, 1874.
- Soubeiran, J. Léon** : Nouveau Dictionnaire des falsifications et des alterations des aliments, des médicaments, etc. 8vo. 634 pp. Paris, 1874.
- Springer, Julius** : Ein Handbuch der Untersuchung, Prüfung und Werthbestimmung aller Handelswaaren, Natur- und Kunsterzeugnisse, Gifte, Lebensmittel, Geheimmittel, etc. 8vo. Berlin, 1874.
- Hahn, E.** : Die wichtigsten d. bis jetzt bekannten Geheimmittel u. Specialitäten. 3. A. 1876.
- Hoffmann, Frederick, Ph. D.** : Manual of Chemical Analysis as applied to the Examination of Medicinal Chemicals. A Guide for the Determination of their identity and quality, and for the detection of Impurities and adulterations. 8vo. 393 pp. 2nd edition. New York, 1877.
- Liebermann, Leo** ; Anleitung zu chemischen Untersuchungen auf dem Gebiete der Medicinalpolizei, Hygiene für Ärzte, Medicinalbeamte und Physicandidaten. 8 vo. 274 pp. Stuttgart, 1877.
- United States Dispensatory** : Wood & Bache. 8 vo. 1879 pp. 14th.ed. Phila., 1878.
- Allen, Alfred H.** : Commercial Organic Analysis. Vol. I. Cyanogen compounds, alcohols, and their derivatives. Phenols, acids, etc. 8vo. 360 pp. Phila., 1879.
- Blyth, A. Wynter** : A Manual of Practical Chemistry ; the Analysis of Foods and Detection of Poisons. 8vo. 468 pp. London, 1879.

Muter, Dr. John : A key to organic Materia Medica. 8vo. 469 pp. 3d ed. 1879.

Flückiger, Friedrich A., and Hanbury, Daniel : Pharmacographia. A History of the Principal Drugs of Vegetable Origin met with in Great Britain and British India. 8vo. 803 pp. 2nd ed. London, 1879.

Squibb, Edward R. ; Proper Legislation on the Adulteration of Food and Medicine. 8vo. New York, 1879.

Duflos, A. : Chemisch. Apothekerbuch. 6. Ausgabe. 1880.

Muter, John ; An introduction to Pharmaceutical and Medical Chemistry. 8vo. 398 pp. Part I. Theoretical and Descriptive. 8vo. 216 pp. Part II. Analytical and Practical. Phila., 1880.

Schnacke, Dr. ; Die Prüfung verfälschter, verunreinigter und imitirter Waaren nach alphabetischer Ordnung der letzteren. Ein Waaren Wörterbuch. 8vo. Leipzig, 1880.

Pennetier, Dr. Georges : Leçons sur les Matières Premières Organiques. Paris, 1881.

Post, Dr. Jul. ; Handbuch der analytischen Untersuchungen zur Beaufsichtigung des chemischen Grossbetriebes. 8vo. 528 pp. Braunschweig, 1881.

Fleck, Dr. H. ; Die Chemie im Dienste der öffentlichen Gesundheitspflege etc. Dresden, 1882.

Luerssen ; Medicinisch-pharmaceutische Botanik. Leipzig (in progress).

DEC 19 '48

